

G WPI / DERWENT

TI - High chair for small child has telescopic column raised or lowered by hydraulic or pneumatic pedal and resting on folding legs

PR - DE20032007192U 20030506

PN - DE20307192U U1 20030911 DW200367 A47D1/00 019pp

PA - (CHEN-I) CHENG K

IC - A47C3/30 ;A47C7/00 ;A47D1/00 ;B66F3/26

AB - DE20307192 NOVELTY - A high chair for a small child has a seat resting on a central telescopic column which is supported by a number of folding legs resting on castors. The central telescopic column is esp. raised or lowered by a lever-operated hydraulic or pneumatic jack.

- USE - High chair for small child.
- ADVANTAGE - The high chair is easily adjusted for height as convenient and may be folded for storage when not in use.
- DESCRIPTION OF DRAWING(S) - The drawing shows a side-view of the chair.
- Telescopic column 16
- foot/hand pedal 10
- leg 25
- castor 28
- pivot 22
- strut 26
- (Dwg. 2/7)

OPD- 2003-05-06

AN - 2003-698846 [67]



⑮ BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENT- UND
MARKENAMT

⑫ **Gebrauchsmusterschrift**
⑩ **DE 203 07 192 U 1**

⑤① Int. Cl.7:
A 47 D 1/00
A 47 C 3/30
A 47 C 7/00
B 66 F 3/26

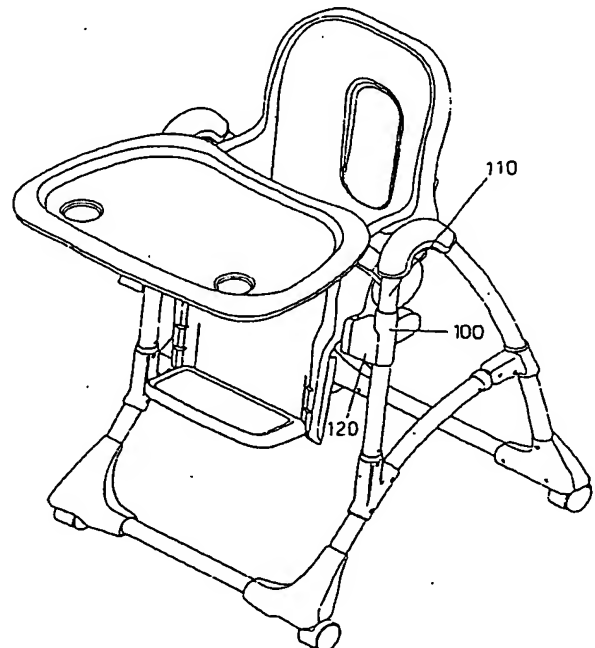
⑲	Aktenzeichen:	203 07 192.1
⑳	Anmeldetag:	6. 5. 2003
㉑	Eintragungstag:	11. 9. 2003
㉒	Bekanntmachung im Patentblatt:	16. 10. 2003

DE 203 07 192 U 1

⑦③ Inhaber:
Cheng, Kenny, Taipeh/T'ai-pei, TW

⑦④ Vertreter:
Frhr. von Schorlemer, R., Dipl.-Phys., Pat.-Anw.,
34117 Kassel

- ⑤④ Hochstuhl
- ⑤⑦ Hochstuhl mit einer Hebevorrichtung, dadurch gekennzeichnet, daß die Hebevorrichtung eine Kolbenstange (14), ein Außenrohr (12) und einen Betätigungshebel (10) zum Anheben oder Absenken der Kolbenstange (14) der Hebevorrichtung aufweist.



DE 203 07 192 U 1

25.08.03

DE 8469

Patentanwalt
Diplom-Physiker
Reinfried Frhr. v. Schorlemer

Karthäuserstr. 5A
34117 Kassel
Allemagne

Telefon/Telephone	(0561) 15335
	(0561)780031
Telefax/Telecopier	(0561)780032

Kenny CHENG, Taipei, Taiwan

Hochstuhl

Die vorliegende Erfindung betrifft einen Multifunktions-Hochstuhl. Insbesondere betrifft die Erfindung einen für Kleinkinder bestimmten Hochstuhl, der zur leichten Einstellung seiner Höhe eingerichtet ist und auf ein minimales Volumen eingeklappt werden kann.

5

Da die Knochen eines Kleinkindes geschmeidiger bzw. biegsamer sind, sollte ein Kleinkind aus Sicherheitsgründen von einem Erwachsenen gehalten oder durch einen Hochstuhl gestützt werden. Ein lange andauerndes Halten erzeugt bei dem Erwachsenen jedoch Müdigkeit. Ein Hochstuhl kann dagegen zwar das Gewicht eines Kleinkindes tragen, doch muß die Höhe des Hochstuhls öfters verstellt werden, um dem Wachsen des Kleinkindes Rechnung zu tragen. Ferner ist es nach dem Essen schwierig, den Hochstuhl wegzuschaffen. Außerdem ist es in einem Restaurant erforderlich, einen Hochstuhl mit einer fixierten Höhe anzufordern. Daher besteht ein steigender Bedarf an einem Hochstuhl für Kleinkinder, dessen Höhe leicht verstellt und der
15 bequem transportiert werden kann.

Fig. 1 zeigt einen herkömmlichen Hochstuhl für Kleinkinder. Allgemein ist das Beingestell so ausgebildet, daß es die Form eines umgekehrten V- oder eine L-Form annimmt. Das Mittel zur Höheneinstellung besteht aus einem Verriegelungsschlitz.

DE 2003 07 192 U1